



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202368216 U

(45) 授权公告日 2012. 08. 08

(21) 申请号 201120431743. 6

(22) 申请日 2011. 11. 04

(73) 专利权人 吕丽

地址 226133 江苏省南通市海门市临江镇介
云村十一组 24 号

(72) 发明人 吕丽

(74) 专利代理机构 南京正联知识产权代理有限
公司 32243

代理人 胡定华

(51) Int. Cl.

B43M 99/00 (2010. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

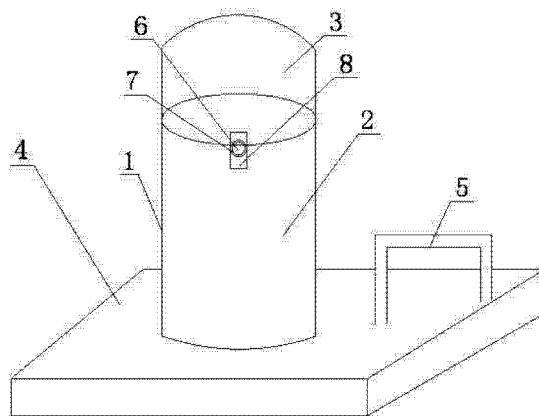
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

改进的多功能笔筒

(57) 摘要

本实用新型涉及改进的多功能笔筒,包括筒体,其特征在于:所述筒体包括筒身和筒盖,所述筒身与筒盖之间通过弹性扣合装置相连,所述筒体底部固定有底座,所述底座上设有支撑架。本实用新型的优点是:结构简单,使用方便,底座上还可放置台历、便签纸等物品,实用性强,能很好的避免灰尘进入到筒体内部,方便清理。



1. 改进的多功能笔筒,包括筒体,其特征在于:所述筒体包括筒身和筒盖,所述筒身与筒盖之间通过弹性扣合装置相连,所述筒体底部固定有底座,所述底座上设有支撑架。
2. 根据权利要求1所述的改进的多功能笔筒,其特征在于:所述弹性扣合装置包括弹性凸起键、扣合孔和连接片,所述筒身上设有连接片,所述连接片上设有弹性凸起键,所述筒盖上设有扣合孔,所述弹性凸起键与扣合孔相配合。

改进的多功能笔筒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种笔筒,尤其涉及一种改进的多功能笔筒。

背景技术

[0002] 笔筒是人们在日常生活和办公中常用的物品,由于它可以将许多的笔具和文具收集到一起,使工作的台面变得整齐,因而倍受人们的喜爱,目前市场上的笔筒造型各式各样,但现有的笔筒上都不设有筒盖,这样灰尘就容易进入到筒体内部,不容易清理,影响外观,为解决上述问题,特提供一种新的技术方案。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种改进的多功能笔筒。

[0004] 本实用新型采用的技术方案是:

[0005] 改进的多功能笔筒,包括筒体,所述筒体包括筒身和筒盖,所述筒身与筒盖之间通过弹性扣合装置相连,所述筒体底部固定有底座,所述底座上设有支撑架。

[0006] 所述弹性扣合装置包括弹性凸起键、扣合孔和连接片,所述筒身上设有连接片,所述连接片上设有弹性凸起键,所述筒盖上设有扣合孔,所述弹性凸起键与扣合孔相配合。

[0007] 本实用新型的优点是:结构简单,使用方便,底座上还可放置台历、便签纸等物品,实用性强,能很好的避免灰尘进入到筒体内部,方便清理。

附图说明

[0008] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步详细描述。

[0009] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0010] 其中:1、筒体,2、筒身,3、筒盖,4、底座,5、支撑架,6、弹性凸起键,7、扣合孔,8、连接片。

具体实施方式

[0011] 如图1所示,本实用新型的改进的多功能笔筒,包括筒体1,筒体1包括筒身2和筒盖3,筒身2与筒盖3之间通过弹性扣合装置相连,弹性扣合装置包括弹性凸起键6、扣合孔7和连接片8,筒身2上设有连接片8,连接片8上设有弹性凸起键6,筒盖3上设有扣合孔7,弹性凸起键6与扣合孔7相配合,筒体1底部固定有底座4,底座4上设有支撑架5,结构简单,使用方便,底座上还可放置台历、便签纸等物品,实用性强,能很好的避免灰尘进入到筒体内部,方便清理。

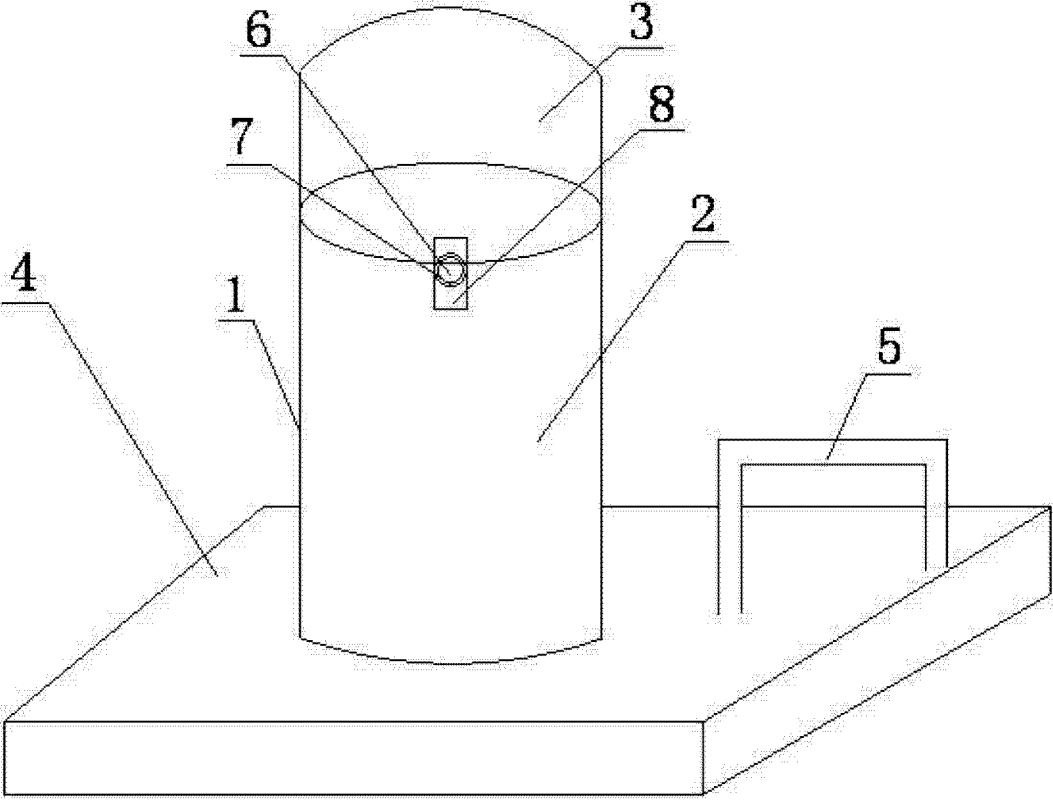


图 1